

**Garant****VHM-HPC fúró Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 6,8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	122681 6,8
GTIN	4062406791872
Árucikk kategória	11E

**Leírás****Kivitel:**

Kifejezetten **titán- és nikkel alapú ötvözetek** forgácsolásához. Kopásálló, ultrasima TiAlSiN nagy teljesítményű bevonat a **hosszabb élettartam** érdekében egyidejűleg **optimális furatminőség** és **nagyon csekély sorjaképződés**.

**Figyelem:**

Forgácshorony hossza  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Műszaki leírás**

Szár Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Vágóélek száma Z	2
Tűrés névleges Ø	m7
Forgácshorony hossza L <sub>c</sub>	53 mm
Ajánlott Maximális furatmélység L <sub>2</sub>	42,8 mm
Szabvány	DIN 6537
Névleges Ø D <sub>c</sub>	6,8 mm
Teljes hossz L	91 mm
Előtolás f titánban > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/ford,
Bevonat	TiAlSiN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	6xD

Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HB, h6
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	rózsaszín
Termék fajtája	Csigafúró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
Inconel	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		